

FICHE TECHNIQUE

LAUDA Puridest PD 4 R

Appareils de distillation 230 V; 50/60 Hz

Numéro d'article: L003254

Caractéristiques

- Mono-distillateur (entièrement automatique) avec réservoir, montage mural et de paillasse
- · Réservoir de distillat d'une capacité de deux fois le débit horaire de l'appareil
- Distribution du distillat par le robinet en continu ou par pression.
- Condensateur (serpentin de refroidissement) dans le réservoir, facilement échangeable.
- · Electrovanne pour contrôler l'alimentation en eau
- Économie d'énergie par distillation de l'eau de refroidissement préchauffée.
- · Économie de la consommation d'eau par coupure automatique. Un gaspillage d'eau est évité.
- · Bouilleur facilement accessible pour nettoyage.
- · Dégazage en CO2 par le condenseur.
- · Surveillance électronique de la contamination de l'alambic avec arrêt de la distillation et instruction de nettoyage visuel
- · Recharge automatique du réservoir de stockage après prélèvement du distillat, contrôlée par détection électronique de niveau
- · Protection marche à sec par thermostat.
- · Corps de chauffe, bouilleur, réservoir et condensateur en acier inox.
- · Boîtier en tôle zinkée avec revêtement par poudre.
- · Bôitier double enveloppe

Options incluses

· Avec alimentation en eau séparée, pour alimenter l'évaporateur en eau prétraitée, raccord pour tuyau 1/2"

LAUDA DR. R. WOBSER GMBH & CO. KG Laudaplatz 1 · 97922 Lauda-Königshofen · DE

T + 49 (0) 9343 503-0 info@lauda.de • www.lauda.de WEEE-Reg-Nr.: DE 66 42 40 57 Kommanditgesellschaft: Sitz Lauda-Königshofen Registergericht Mannheim • HRA 560069

Persönlich haftende Gesellschafterin: LAUDA DR. R. WOBSER Verwaltungs-GmbH Sitz Lauda-Königshofen Registergericht Mannheim • HRB 560226 Geschäftsführer: Dr. Gunther Wobser (Vors.), Dr. Mario Englert, Dr. Marc Stricker Beirat: Dr. Gerhard Wobser



Statut: 2025-10-27



FICHE TECHNIQUE

LAUDA Puridest PD 4 R

Appareils de distillation 230 V; 50/60 Hz

Numéro d'article: L003254

Données techniques

Conductivité du mono-distillat 25°C env.	
Puissance de production	
Volume du réservoir	
Puissance de chauffe maxi.	
Consommation électrique maxi.	
Consommation d'eau de refroidissement	
Différence de pression eau de refroidissement mini.	
Pression maximale d'eau de refroidissement	
Refroidissement à l'eau Entrée pour tuyau	
Refroidissement par eau Sortie pour tuyau	
Dimensions hors tout (LxPxH)	
Poids	
Gamme de température ambiante	
Alimentation secteur	
Prise secteur	

2,3 µS/cm
4 L/h
8 L
3 kW
3 kW
0,8 L/min
3 bar
7 bar
1/2 "
3/4 "
620 x 330 x 460 mm
21 kg
10 40 °C
230 V; 50/60 Hz
Câble secteur avec fiche coudée Schuko (CEE7/7)



Câble secteur avec fiche coudée Schuko (CEE7/7)

LAUDA DR. R. WOBSER GMBH & CO. KG Laudaplatz 1 · 97922 Lauda-Königshofen · DE

T + 49 (0) 9343 503-0 info@lauda.de • www.lauda.de WEEE-Reg-Nr.: DE 66 42 40 57 Kommanditgesellschaft: Sitz Lauda-Königshofen Registergericht Mannheim • HRA 560069

Persönlich haftende Gesellschafterin: LAUDA DR. R. WOBSER Verwaltungs-GmbH Sitz Lauda-Königshofen Registergericht Mannheim • HRB 560226 Geschäftsführer: Dr. Gunther Wobser (Vors.), Dr. Mario Englert, Dr. Marc Stricker Beirat: Dr. Gerhard Wobser

Statut: 2025-10-27